

ماذا يحتاج طالب هندسة الاتصالات عملياً؟

احتراف إحدى لغتي البرمجة على مدى طويل
C# أو Java

تطوير مستمر لمهارات اللغة الإنكليزية حتى
المستوى التاسع

تحليل الدارات التشابيهية باستخدام
البرنامج 2012 Multisim

تحليل الدارات الرقمية باستخدام
البرنامج 7.10 Proteus

رسم الدارات المطبوعة (PCB)
باستخدام برنامج Eagle

مبادئ فحص واستخدام العناصر الإلكترونية في الدارات

تصميم دارات التغذية الخطية المستمرة والمنظمة

التطبيقات العملية للدارات المنطقية والرقمية

التطبيقات العملية للمضخمات العملياتية

التطبيقات العملية للمرشحات الفعالة وغير الفعالة

الحصول على شهادة
الشبكات CCNA

احتراف برمجة متحكمات عائلة AVR باستخدام
Bascom-AVR ولوحة التطوير iPhoenix-AVR

MATLAB

LabVIEW

RF & Microwave Engineering and PCB Design for Antennas..
Practical Course: <http://www.ittc.ku.edu/~jstyles/723/handouts/>

Mobile Networks: Researches and Applications
BTS Installation Video Training